



LIFE 2014 – 2020

Environment and Resource Efficiency

Ανάπτυξη και επίδειξη υποδειγμάτων πρόληψης και επαναχρησιμοποίησης Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) – REWEEE

Εγχειρίδιο Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας
του Έργου

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2018

ReWeee

Data Project

Project location	Greece, Belgium
Project start date:	01/01/2016
Project end date:	30/06/2019
Total budget	2.161.405 €
EC contribution:	1.247.300 €
(%) of eligible costs	60 %

Συνδικαιούχοι:



ανακύκλωση
συσκευών α.ε.

Ανακύκλωση Συσκευών Α.Ε.
* Συντονιστής Έργου



Ε.Ο.Α.Ν.
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης

Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

Πράσινο Ταμείο



Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο



RREUSE

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η **Ομάδα Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας** του Έργου Life – REWEEE αποτελείται από τα εξής μέλη:

Ανακύκλωση Συσκευών Α.Ε.	Κρητικός Δημήτρης
Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης	Βογιατζιδάκη Ευγενία
Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης	Κυρκίτσος Φίλιππος
Πράσινο Ταμείο	Σωτηρόπουλος Άγγελος
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	Χρόνη Χριστίνα
RREUSE	Mathieu Rama

Σκοπός του Εγχειριδίου Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας είναι η διασφάλιση τήρησης του χρονοπλάνου, καθώς και η ποσοτικοποίηση της προόδου της κάθε δράσης ειδικότερα, αλλά και του Έργου συνολικά, όπως έχουν καθοριστεί στους αντίστοιχους Πίνακες Δεικτών της Ε.Ε. κατά την υποβολή της πρότασης του Έργου. Αυτό επιτυγχάνεται με την παρακολούθηση των επιμέρους δραστηριοτήτων σε σχέση με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου, την αξιολόγηση των δεικτών προόδου, των παραδοτέων και των ορόσημων, την εκτίμηση των ποσοτικών και ποιοτικών δεικτών, καθώς και την επισήμανση τυχόν αποκλίσεων από το χρονοδιάγραμμα ή την ποιότητα των αποτελεσμάτων του Έργου και λήψη μέτρων για τη διόρθωση αυτών. Η Ομάδα Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας θα αναλάβει την συγκέντρωση των στοιχείων που απαιτούνται για τη συμπλήρωση των ποσοτικών και ποιοτικών δεικτών στον ανάλογο Πίνακα που παρέχει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή (Project Specific Indicators).

Το παρόν Εγχειρίδιο αναπτύσσεται σε δύο μέρη:

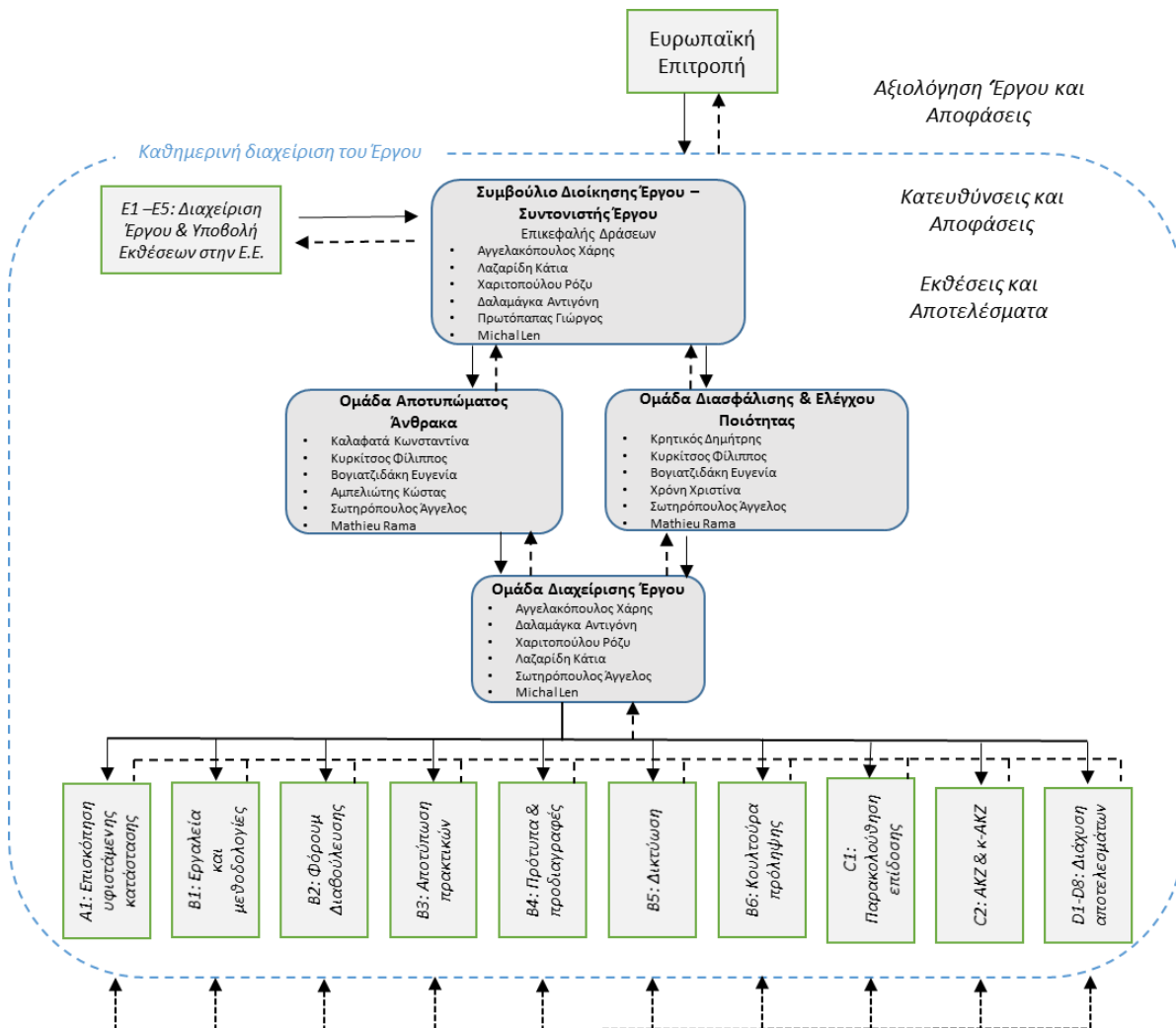
- **Διαχειριστικό:** εξετάζονται και αξιολογούνται η ολοκλήρωση των παραδοτέων και των ορόσημων του Έργου, η τήρηση του χρονοπλάνου, οι οικονομικές δαπάνες που πραγματοποιούνται και η σχέση τους με το φυσικό αντικείμενο και την κατανομή του προϋπολογισμού.
- **Τεχνικό:** ελέγχονται οι αποδόσεις υλοποίησης κάθε δραστηριότητας με βάση τους προκαθορισμένους στόχους.

Καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης του Έργου Life – REWEEE, η Ομάδα Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας θα αξιολογεί τα απαιτούμενα στοιχεία για την παρακολούθηση των δεικτών που ορίζονται στους Πίνακες Δεικτών της ΕΕ ετησίως. Τα στοιχεία αυτά θα σχετίζονται με τα Ορόσημα υλοποίησης του Έργου, τα Παραδοτέα, τους δείκτες προόδου, το χρονοδιάγραμμα και το κόστος υλοποίησής τους. Η αξιολόγηση θα γίνεται με βάση τους δείκτες των Πινάκων Δεικτών της ΕΕ και θα καταγράφεται στις Εκθέσεις αξιολόγησης της πορείας του Έργου.

Η Ομάδα Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας οφείλει να ενημερώνει για την πορεία εξέλιξης του Έργου την Ομάδα Διαχείρισης (ΟΕΔ), η οποία είναι υπεύθυνη για την παρακολούθηση και τη διαχείριση του Έργου, και στη συνέχεια το Συμβούλιο Διοίκησης του Έργου (ΣΔΕ), το οποίο είναι

υπεύθυνο για τη συλλογική διαχείριση και επιτυχή εξέλιξη του Έργου, καθώς επίσης αποτελεί και τον σύνδεσμο μεταξύ της ομάδας ReWeee με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

Οι ευθύνες των επιμέρους Ομάδων του Έργου, καθώς και τα μέλη που τις απαρτίζουν, φαίνονται στο οργανόγραμμα που ακολουθεί:



Introduction

The members of the **Quality Assurance and Quality Control Group** of LIFE – ReWeee project are the following:

Appliances Recycling S.A. (ECYCLE)	Kritikos Dimitris
Hellenic Recycling Agency (HRA)	Vogiatzidaki Evgenia
Ecological Recycling Society (ECOREC)	Kirkitsos Filippos
Green Fund (GF)	Sotiropoulos Aggelos
Harokopio University of Athens (HUA)	Chroni Christina
RREUSE	Mathieu Rama

Scope

The main objective of the “Quality Assurance and Quality Control Handbook” is the assurance of compliance with the project timetable, and the monitoring of the Actions implementation according to the Specific Project Indicators, that have been approved by E.C. after the proposal submission. The achievement of this objective is carried out through the monitoring of the individual activities during the project implementation, the deliverables and milestones monitoring according to the timetable of the project, the assessment and revision of the specific project indicators, if it is necessary, and the decision of taking the proper measures in case of amendments of the approved proposal.

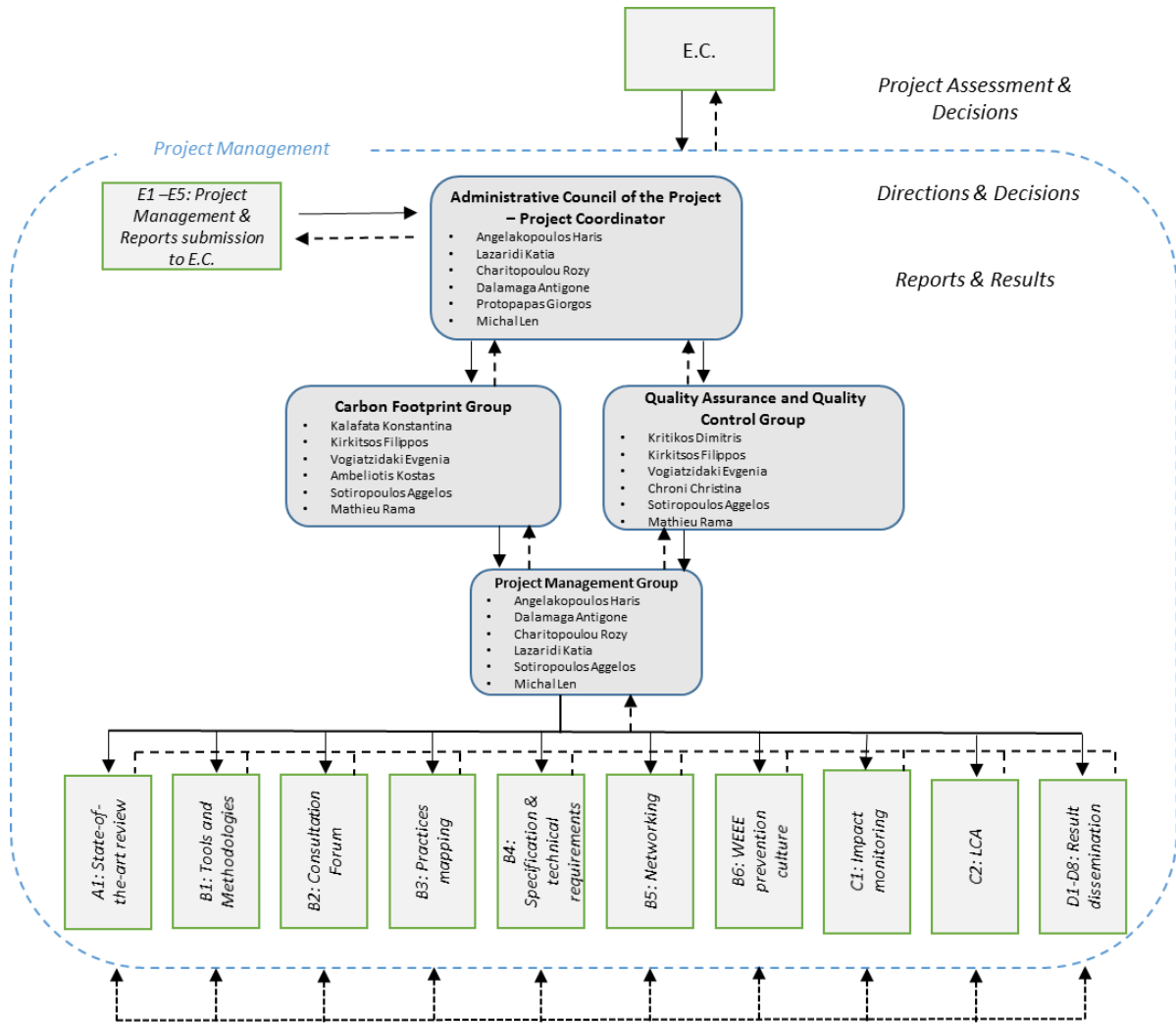
The Quality Assurance and Quality Control Group is responsible to collect the proper information and documents during the project implementation for the assessment and monitoring of the project quantitative and qualitative indicators. The assessment of the above information will be recorded to the corresponding Project progress assessment report.

The presented Handbook is divided into two parts:

- **Management part:** monitoring and assessment of deliverables and milestones completion, compliance with the project timetable and budget consumption per action and per beneficiary.
- **Technical part:** monitoring of each action implementation compliance with the project progress indicators.

The Quality Assurance and Quality Control Group is obliged to inform about the project progress assessment the Project Management Group, which is responsible to for the monitoring and management of the project, and the Administrative Council of the Project, responsible for the collective management and successful progress of the project and also constitutes the link between the ReWeee team and E.C..

The responsibilities of the project individual groups presented in the following chart:



Περιεχόμενα

Διαχειριστικό Μέρος	3
Ορόσημα	4
Παραδοτέα.....	7
Εκθέσεις Προόδου	13
Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου	14
Εγκεκριμένες δαπάνες του Έργου ανά Δράση.....	15
Τεχνικό Μέρος	17
Δείκτες Προόδου	18
Πίνακες Δεικτών.....	30
Παράρτημα Ι	31
Παράρτημα ΙΙ	34



ανακύκλωση
συσκευιών α.ε.



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Περιεχόμενα Πινάκων

Πίνακας 1 Πίνακας Οροσλήμων	6
Πίνακας 2 Πίνακας Παραδοτέων	12
Πίνακας 3 Πίνακας Εκθέσεων Προόδου	13
Πίνακας 4 Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου	14
Πίνακας 5 Πίνακας Δαπανών όλων των Συνδικαιούχων.....	16
Πίνακας 6 Δείκτες Προόδου Δράσης Α.1	18
Πίνακας 7 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.1	19
Πίνακας 8 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.2	20
Πίνακας 9 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.3	20
Πίνακας 10 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.4	21
Πίνακας 11 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.5	22
Πίνακας 12 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.6	23
Πίνακας 13 Δείκτες Προόδου Δράσης C.1	23
Πίνακας 14 Δείκτες Προόδου Δράσης C.2	24
Πίνακας 15 Δείκτες Προόδου Δράσης D.1.....	24
Πίνακας 16 Δείκτες Προόδου Δράσης D.2	24
Πίνακας 17 Δείκτες Προόδου Δράσης D.3.....	25
Πίνακας 18 Δείκτες Προόδου Δράσης D.4.....	25
Πίνακας 19 Δείκτες Προόδου Δράσης D.5.....	25
Πίνακας 20 Δείκτες Προόδου Δράσης D.6.....	26
Πίνακας 21 Δείκτες Προόδου Δράσης D.7.....	27
Πίνακας 22 Δείκτες Προόδου Δράσης D.8.....	27
Πίνακας 23 Δείκτες Προόδου Δράσης E.1	27
Πίνακας 24 Δείκτες Προόδου Δράσης E.2	28
Πίνακας 25 Δείκτες Προόδου Δράσης E.3	28
Πίνακας 26 Δείκτες Προόδου Δράσης E.4	29
Πίνακας 27 Δείκτες Προόδου Δράσης E.5	29
Πίνακας 28 QA-QC_ Expenditures per Beneficiary.....	33
Πίνακας 29 General Table.....	35



Διαχειριστικό Μέρος



ανακύκλωση
συσκευών α.ε.



Ε.Ο.Α.Ν.
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Ορόσημα

Η συνέπεια επίτευξης των Οροσών κατά την διάρκεια υλοποίησης του LIFE RE-WEEE έως την ημερομηνία της Έκθεσης αξιολόγησης της πορείας του Έργου, σε σχέση με τα Ορόσημα που έχουν οριστεί στην εγκεκριμένη Πρόταση του Έργου για την ίδια περίοδο, θα ελέγχεται συμπληρώνοντας τον ακόλουθο πίνακα:

α/α	Περιγραφή εγκεκριμένων Οροσών	Σχετιζόμενη Δράση Έργου	Εγκεκριμένη προθεσμία	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Ημερομηνία επίτευξης	Σχόλια
1	Η ανάπτυξη και η λειτουργία της ιστοσελίδας	D.2	31/01/2016			
2	Οργάνωση συνέντευξης Τύπου για την έναρξη του Έργου	D.6	31/01/2016			
3	Υλοποίηση της Εναρκτήριας Συνάντησης (Kick-off-meeting)	E.1	31/01/2016			
4	Ανάπτυξη του Δικτύου	D.5	31/03/2016			
5	Ανάλυση απαιτήσεων και σχεδιασμός Συνεργατικής Πλατφόρμας	B.6	30/06/2016			
6	Ολοκλήρωση της επισκόπησης της υφιστάμενης κατάστασης	A.1	30/06/2016			
7	Ορισμός πρώτου θέματος προς Διαβούλευση	B.2	30/06/2016			
8	Ορισμός των κοινών -στόχων (target groups) και καθορισμός των κεντρικών επικοινωνιακών μηνυμάτων	D.1	30/06/2016			
9	Ορισμός των περιβαλλοντικών δεικτών για την αξιολόγηση των δράσεων του Έργου	C.1	30/06/2016			
10	Προκήρυξη διαγωνισμών για την επιλογή των Δήμων που θα συμμετάσχουν στο έργο	B.5	30/09/2016			
11	Συμπλήρωση των Δεικτών στους Πίνακες της ΕΕ	E.2	31/12/2016			
12	Καθορισμός των λειτουργικών παραμέτρων της κοινωνικής ΑΚΖ	C.2	31/03/2017			



13	Καθορισμός των λειτουργικών παραμέτρων της περιβαλλοντικής ΑΚΖ	C.2	31/03/2017			
14	Ολοκλήρωση πιλοτικής εφαρμογής Πλατφόρμας	B.6	31/03/2017			
15	Προκήρυξη διαγωνισμού για ανάθεση διαδικασιών λειτουργίας των ΚΔΤ σε ανάδοχο εταιρεία	B.5	31/03/2017			
16	Λήψη απαιτούμενων αδειοδοτήσεων	B.5	30/06/2017			
17	Ολοκλήρωση ανάπτυξης γενικών προδιαγραφών για τη διαδικασία Προετοιμασίας για Επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ	B.4	30/06/2017			
18	Έναρξη εργασιών διαμόρφωσης των δύο ΚΔΤ	B.5	01/08/2017			
19	Ολοκλήρωση και εγκατάσταση των Ενημερωτικών Πινακίδων	D.4	31/08/2017			
20	Βελτίωση και παραλαβή τελικής εφαρμογής Πλατφόρμας	B.6	30/09/2017			
21	Υλοποίηση 1ης εκδήλωσης «Μαθαίνω να Επισκευά-ΖΩ»	B.6	31/12/2017			
22	Έναρξη λειτουργίας των δύο ΚΔΤ	B.5	01/01/2018			
23	Διεξαγωγή δύο εκδηλώσεων επικοινωνίας για την ενημέρωση του κοινού	B.5	31/03/2018			
24	Ολοκλήρωση έκθεσης αποτύπωσης της υφιστάμενης κατάστασης στην Ελλάδα	B.3	31/03/2018			
25	Ολοκλήρωση έκθεσης για τον αντίκτυπο που έχει η βαθιά οικονομική κρίση της Ελλάδας στην παραγωγή των ΑΗΗΕ	B.3	30/06/2018			
26	Ολοκλήρωση της τελικής έκδοσης της μεθοδολογίας	B.1	30/06/2018			
27	Ολοκλήρωση αξιολόγησης των εφαρμοζόμενων	B.4	30/09/2018			

	προδιαγραφών στα ΚΔΤ					
28	Υλοποίηση 6ης εκδήλωσης «Μαθαίνω να Επισκευά-ΖΩ»	B.6	31/12/2018			
29	Ολοκλήρωση της τελικής έκδοσης του εργαλείου	B.1	31/03/2019			
30	Ανασκόπηση της πορείας του Έργου και των αποτελεσμάτων του μέσω της έκδοσης Layman's report	D.3	30/06/2019			
31	Διάχυση των αποτελεσμάτων του Έργου στην Επιστημονική Κοινότητα, την Τοπική Αυτοδιοίκηση και τη Βιομηχανία	D.7	30/06/2019			
32	Εκπόνηση ενός αναλυτικού Πλάνου After LIFE+	E.4	30/06/2019			
33	Οργάνωση συνέντευξης Τύπου για τη λήξη του Έργου	D.6	30/06/2019			
34	Πραγματοποίηση της Τελικής Ημερίδας του Έργου	D.8	30/06/2019			
35	Υποβολή τελικής έκθεσης υπολογισμού του Αποτυπώματος Άνθρακα του Έργου	E.3	30/06/2019			

Πίνακας 1 Πίνακας Οροσήμων



ανακύκλωση
συσκευιών α.ε.



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Παραδοτέα

Η συνέπεια διεξαγωγής των Παραδοτέων κατά την διάρκεια υλοποίησης του LIFE RE-WEEE έως την ημερομηνία της Έκθεσης αξιολόγησης της πορείας του Έργου, σε σχέση με τα Παραδοτέα που έχουν οριστεί στην εγκεκριμένη Πρόταση του Έργου για την ίδια περίοδο, θα ελέγχεται συμπληρώνοντας τον ακόλουθο πίνακα:

α/α	Περιγραφή εγκεκριμένων Παραδοτέων	Σχετιζόμενη Δράση Έργου	Εγκεκριμένη προθεσμία	Υλοποιήθηκε; (Ναι/Όχι)	Ημερομηνία επίτευξης	Σχόλια
1	Η ανάπτυξη και η λειτουργία της ιστοσελίδας	D.2	31/01/2016			
2	Πρακτικά των Συναντήσεων της 1ης Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	31/01/2016			
3	Εγχειρίδιο Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας του Έργου	E.2	31/03/2016			
4	Εγχειρίδιο για τον υπολογισμό του Αποτυπώματος Άνθρακα του Έργου	E.3	31/03/2016			
5	Έκθεση επισκόπησης της υφιστάμενης κατάστασης	A.1	30/06/2016			
6	Newsletter του Έργου (1ο τεύχος)	D.6	30/06/2016			
7	Πλάνο Διάχυσης των Αποτελεσμάτων	D.1	30/06/2016			
8	Πρακτικά των Συναντήσεων της 2 ^{ης} Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	30/06/2016			
9	Τρίπτυχο φυλλάδιο του έργου	D.6	30/06/2016			
10	Τεύχη διαγωνισμού για την επιλογή των δύο Δήμων που θα συμμετάσχουν στο πρόγραμμα	B.5	30/09/2016			
11	Τεύχος προδιαγραφών διαχείρισης για τις δραστηριότητες της συλλογής, μεταφοράς, διαλογής/ταξινόμησης, προσωρινής αποθήκευσης των ΑΗΗΕ	B.4	30/09/2016			
12	1η Έκθεση αξιολόγησης της πορείας του Έργου	E.2	31/12/2016			
13	1η Ετήσια Έκθεση Αξιολόγησης Αντίκτυπου	C.1	31/12/2016			



	του Έργου					
14	1η ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων του Φόρουμ Διαβούλευσης	B.2	31/12/2016			
15	1η ετήσια έκθεση για τον υπολογισμό του Αποτυπώματος Άνθρακα του Έργου	E.3	31/12/2016			
16	Newsletter του Έργου (2 ^ο τεύχος)	D.6	31/12/2016			
17	Επικαιροποίηση Πίνακα με τους Ειδικούς Δείκτες του έργου (θα ενσωματωθούν στην 1 ^η Έκθεση Προόδου)	E.2	31/12/2016			
18	Πρακτικά των Συναντήσεων της 3 ^{ης} Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	31/12/2016			
19	Ένα τελικό διαχειριστικό σχέδιο για κάθε ΚΔΤ	B.5	28/02/2017			
20	Καταγραφή της υπάρχουσας μεθοδολογίας υπολογισμού της επαναχρησιμοποίησης ΑΗΗΕ και της προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση.	B.1	31/03/2017			
21	Τεύχη διαγωνισμού για την επιλογή των αναδόχων που θα αναλάβουν το έργο λειτουργίας των δύο ΚΔΤ	B.5	31/03/2017			
22	Newsletter του Έργου (3 ^ο τεύχος)	D.6	30/06/2017			
23	Δημιουργία Συνοπτικού Οδηγού Επισκευών	B.6	30/06/2017			
24	Πρακτικά των Συναντήσεων της 4 ^{ης} Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	30/06/2017			
25	Τεύχος γενικών προδιαγραφών διαχείρισης της δραστηριότητας Προετοιμασίας για Επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ	B.4	30/06/2017			
26	Ενημερωτικές πινακίδες	D.4	31/08/2017			
27	Έκθεση συγκριτικής ανάλυσης των υφιστάμενων μέτρων που χρησιμοποιούνται στην Ευρωπαϊκή Ένωση.	B.1	30/09/2017			
28	Εγχειρίδια ορθών πρακτικών διαχείρισης για την εκπαίδευση των εργαζομένων	B.5	30/09/2017			



29	Πέντε (5) ειδικά τεύχη προδιαγραφών διαχείρισης για τις βασικότερες κατηγορίες ΑΗΗΕ προς επαναχρησιμοποίηση	B.4	30/09/2017			
30	Τελική εφαρμογή Συνεργατικής Πλατφόρμας (Βάση Δεδομένων και Διεπαφή Χρήστη) και εγχειρίδιο χρήσης	B.6	30/09/2017			
31	Έκθεση αποτελεσματικότητας Ειδικών Δεικτών του έργου (θα υποβληθεί με την Ενδιάμεση Έκθεση)	E.2	31/10/2017			
32	2 ^η Έκθεση αξιολόγησης της πορείας του Έργου	E.2	31/12/2017			
33	2 ^η Ετήσια Έκθεση Αξιολόγησης Αντίκτυπου του Έργου	C.1	31/12/2017			
34	2 ^η ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων του Φόρουμ Διαβούλευσης	B.2	31/12/2017			
35	2 ^η ετήσια έκθεση για τον υπολογισμό του Αποτυπώματος Άνθρακα του Έργου	E.3	31/12/2017			
36	Newsletter του Έργου (4 ^ο τεύχος)	D.6	31/12/2017			
37	Ενημερωτικά έντυπα επικοινωνίας με καταστήματα λιανικής πώλησης ΗΗΕ (retailers)	B.5	31/12/2017			
38	Οδηγία περιγραφής πρόληψης και ορθών πρακτικών διαχείρισης ΑΗΗΕ απευθυνόμενη στους πολίτες	B.4	31/12/2017			
39	Πρακτικά των Συναντήσεων της 5ης Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	31/12/2017			
40	Poster του Έργου	D.4	31/12/2017			
41	Έκθεση αποτύπωσης της υφιστάμενης κατάστασης στην Ελλάδα	B.3	31/03/2018			
42	Υλικό εκδηλώσεων επικοινωνίας για την ενημέρωση του κοινού και των εμπλεκόμενων μερών	B.5	31/03/2018			

43	Newsletter του Έργου (5 ^ο τεύχος)	D.6	30/06/2018			
44	Έκθεση για τον αντίκτυπο που έχει η βαθιά οικονομική κρίση της Ελλάδας στην παραγωγή των ΑΗΗΕ	B.3	30/06/2018			
45	Ολοκληρωμένη μεθοδολογία	B.1	30/06/2018			
46	Πρακτικά των Συναντήσεων της 6ης Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	30/06/2018			
47	Δύο (2) εκθέσεις αξιολόγησης (μία ανά ΚΔΤ) των προδιαγραφών με βάση την εφαρμογή τους στις δραστηριότητες των ΚΔΤ	B.4	30/09/2018			
48	Δύο ενδιάμεσες εκθέσεις προόδου λειτουργίας και αναφοράς αποτελεσμάτων ποσοτήτων ΑΗΗΕ των ΚΔΤ (μία ανά ΚΔΤ)	B.5	30/09/2018			
49	Μία (1) έκθεση αξιολόγησης των προδιαγραφών που θα εφαρμοστούν στις δραστηριότητες των μονάδων προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση	B.4	30/09/2018			
50	3 ^η Έκθεση αξιολόγησης της πορείας του Έργου	E.2	31/12/2018			
51	3 ^η Ετήσια Έκθεση Αξιολόγησης Αντίκτυπου του Έργου	C.1	31/12/2018			
52	3 ^η ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων του Φόρουμ Διαβούλευσης	B.2	31/12/2018			
53	3 ^η ετήσια έκθεση για τον υπολογισμό του Αποτυπώματος Άνθρακα του Έργου	E.3	31/12/2018			
54	Newsletter του Έργου (6 ^ο τεύχος)	D.6	31/12/2018			
55	Έκθεση περιβαλλοντικής αποτίμησης Δράσης Β4	C.1	31/12/2018			
56	Έκθεση περιβαλλοντικής αποτίμησης Δράσης Β6	C.1	31/12/2018			
57	Έξι Εκθέσεις Απολογισμού ημερήσιων εκδηλώσεων «Μαθαίνω να Επισκευά-ΖΩ»	B.6	31/12/2018			



	(αριθμός συμμετεχόντων, αποτελέσματα δημοσιότητας κλπ)					
58	Εγχειρίδιο-πρόταση προς το ΥΠΕΚΑ για τη διαμόρφωση νομοθετικών διατάξεων-εγκυκλίου	B.4	31/12/2018			
59	Πρακτικά των Συναντήσεων της 7 ^{ης} Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	31/12/2018			
60	Τελικό σχέδιο προδιαγραφών για τη λειτουργία των ΚΔΤ	B.4	31/12/2018			
61	Έκθεση για την ανάπτυξη και λειτουργία του δικτύου.	D.5	31/01/2019			
62	Τελικό εργαλείο	B.1	31/03/2019			
63	Τεχνικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια	D.7	31/03/2019			
64	4 ^η Έκθεση Αξιολόγησης Αντίκτυπου του Έργου	C.1	30/06/2019			
65	4 ^η Έκθεση αξιολόγησης της πορείας του Έργου	E.2	30/06/2019			
66	Newsletter του Έργου (7 ^ο τεύχος)	D.6	30/06/2019			
67	Έκθεση αποτελεσμάτων της κοινωνικής ΑΚΖ των Δράσεων	C.2	30/06/2019			
68	Έκθεση αποτελεσμάτων της περιβαλλοντικής ΑΚΖ των Δράσεων	C.2	30/06/2019			
69	Έκθεση περιβαλλοντικής αποτίμησης Δράσης Β2	C.1	30/06/2019			
70	Έκθεση περιβαλλοντικής αποτίμησης Δράσης Β5	C.1	30/06/2019			
71	Αρχείο με τις έντυπες, τηλεοπτικές και ηλεκτρονικές δημοσιεύσεις στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης	D.6	30/06/2019			
72	Αρχείο με τις παρουσιάσεις των ομιλητών και	D.8	30/06/2019			



	το πρόγραμμα της Ημερίδας.					
73	Δύο τελικές εκθέσεις λειτουργίας και αναφοράς αποτελεσμάτων ποσοτήτων ΑΗΗΕ των ΚΔΤ (μία ανά ΚΔΤ)	B.5	30/06/2019			
74	Εκπόνηση ενός αναλυτικού Πλάνου After LIFE+	E.4	30/06/2019			
75	Επικαιροποίηση Πίνακα με τους Ειδικούς Δείκτες του έργου (θα ενσωματωθούν στην Τελική Έκθεση)	E.2	30/06/2019			
76	Η Ελληνική και η Αγγλική έκδοση του 10σέλιδου εκλαϊκευμένου φυλλαδίου (Layman's report), σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή	D.3	30/06/2019			
77	Πρακτικά των Συναντήσεων της 8ης Συνάντησης Συμβουλίου Διοίκησης του Έργου	E.1	30/06/2019			
78	Τελική Έκθεση για το Φόρουμ Διαβούλευσης	B.2	30/06/2019			
79	Τελική έκθεση για τον υπολογισμό του Αποτυπώματος Άνθρακα του Έργου	E.3	30/06/2019			
80	Έκθεση ορκωτού λογιστή	E.5	31/08/2019			

Πίνακας 2 Πίνακας Παραδοτέων



ανακύκλωση
συσκευιών α.ε.



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Εκθέσεις Προόδου

Η συνέπεια των Εκθέσεων Προόδου της υλοποίησης του Life REWEEE έως την ημερομηνία της Έκθεσης αξιολόγησης της πορείας του Έργου, σε σχέση με τον προγραμματισμό εκθέσεων που έχει οριστεί στην εγκεκριμένη Πρόταση του Έργου για την ίδια περίοδο, θα ελέγχεται συμπληρώνοντας τον ακόλουθο πίνακα:

α/α	Τύπος Έκθεσης	Εγκεκριμένη προθεσμία	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Ημερομηνία επίτευξης	Σχόλια
1	1η Έκθεση Προόδου (Progress Report)	31/12/2016			
2	Ενδιάμεση Έκθεση Προόδου (Mid-term report)	31/10/2017			
3	2η Έκθεση Προόδου (Progress Report)	31/08/2018			
4	Τελική Έκθεση του Έργου (Final Report)	30/09/2019			

Πίνακας 3 Πίνακας Εκθέσεων Προόδου



ανακύκλωση
συσκευιών α.ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου

Η συνέπεια τήρησης του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του Έργου LIFE RE-WEEE έως την ημερομηνία της Έκθεσης αξιολόγησης της πορείας του Έργου, αποτυπώνεται σχεδιάζοντας την πραγματική διάρκεια του έργου έως την ημερομηνία αυτή στο εγκεκριμένο Χρονοδιάγραμμα.

Project actions		2016				2017				2018				2019			
A. Preparatory actions		I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
A1	Επισκόπηση της υφιστάμενης κατάστασης																
B. Implementation actions																	
B1	Σχεδιασμός και ανάπτυξη μεθοδολογιών και εργαλείων μέτρησης της προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση																
B2	Ανάπτυξη Φόρουμ Διαβούλευσης																
B3	Αποτύπωση πρακτικών και δραστηριοτήτων επαναχρησιμοποίησης και προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση στην Ελλάδα																
B4	Ανάπτυξη προτύπων και τεχνικών προδιαγραφών για το διαχειριστικό σχέδιο προετοιμασίας ΑΗΗΕ προς επαναχρησιμοποίηση																
B5	Σχεδιασμός, ανάπτυξη και λειτουργία Κέντρων Διαλογής και Ταξινόμησης																
B6	Πρώθηση και υποστήριξη της κουλτούρας πρόληψης ΑΗΗΕ στην Ελλάδα																
C. Monitoring of the impact of the project actions																	
C1	Παρακολούθηση και αξιολόγηση της προόδου και της επίδοσης του Έργου																
C2	Αξιολόγηση των κοινωνικοοικονομικών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων του Έργου																
D. Public awareness and dissemination of results																	
D1	Ανάπτυξη και παρακολούθηση της στρατηγικής διάχυση των αποτελεσμάτων και του πλάνου επικοινωνίας																
D2	Ανάπτυξη και συντήρηση της ιστοσελίδας του έργου																
D3	Σχεδιασμός και ανάπτυξη της εκλαϊκευμένης αναφοράς του έργου (Layman's report)																
D4	Σχεδιασμός, κατασκευή και τοποθέτηση των ενημερωτικών πινακίδων του έργου																
D5	Διεύρυνση με άλλα έργα LIFE ή/και άλλων χρηματοδοτικών προγραμμάτων																
D6	Αξιοποίηση των Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης και παραγωγή ενημερωτικού υλικού για την επικοινωνία και τη διάχυση των αποτελεσμάτων του έργου																
D7	Τεχνικές-επιστημονικές δημοσιεύσεις και συμμετοχή σε συνέδρια, εκθέσεις / Σεμινάρια																
D8	Οργάνωση της Τελικής Ημερίδας του Έργου																
E. Project management and monitoring of the project progress																	
E1	Διαχείριση του Έργου και Υποβολή Εκθέσεων στην ΕΕ																
E2	Παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης του έργου και έλεγχος των δεικτών προόδου																
E3	Παρακολούθηση του αποτυπώματος άνθρακα του Έργου																
E4	Πλάνο Aifet LIFE+																
E5	Εξωτερικός Οικονομικός Έλεγχος																

Υπόμνημα

Εγκεκριμένη διάρκεια

Πραγματική διάρκεια

Ημερομηνία έκθεσης

Πίνακας 4 Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου



ανακύκλωση
συσκευών Α.Ε.



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Εγκεκριμένες δαπάνες του Έργου ανά Δράση

Η αξιολόγηση της συνέπειας των δαπανών που έχουν πραγματοποιηθεί για το Έργο LIFE RE-WEEE ανά Δράση έως την ημερομηνία της Έκθεσης αξιολόγησης της πορείας του Έργου, θα ελέγχεται βάσει του προϋπολογισμού των εγκεκριμένων δαπανών τη πρότασης. Η διαδικασία που θα ακολουθείται από τους Συνδικαιούχους περιγράφεται παρακάτω:

- 1) Αποστέλλεται σε όλους του Συνδικαιούχους από τον Συντονιστή του Έργου το αρχείο «REWEEE QA-QC_Expenditures per Beneficiary» (Παράρτημα I), στο τέλος κάθε έτους.
- 2) Ο Συντονιστής του Έργου αναλαμβάνει να συγκεντρώσει όλα τα οικονομικά στοιχεία στον κάτωθι πίνακα (Πίνακας 5 Πίνακας Δαπανών όλων των Συνδικαιούχων), ούτως ώστε να αξιολογηθούν οι δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν σε σύγκριση με τις εγκεκριμένες, ούτως ώστε να αξιολογηθούν οι δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν σε σύγκριση με τις εγκεκριμένες.
- 3) Για την καλύτερη αξιολόγηση της συνολικής οικονομικής πορείας του Έργου, προκύπτει ο Πίνακας «General Table» (Παράρτημα II), από τον οποίο προκύπτει το ποσοστό κατανάλωσης του προϋπολογισμού ανά κατηγορία δαπάνης.

Οδηγίες:

- Από τους Συνδικαιούχους συμπληρώνονται οι πραγματικές δαπάνες και όχι οι επιλέξιμες.
- Τα ποσά των δαπανών δεν περιλαμβάνουν τα Overheads, τα οποία υπολογίζονται σε ποσοστό 6,54% επί των επιλέξιμων δαπανών και συμπληρώνονται σε ξεχωριστό κελί.
- Οι δαπάνες που πραγματοποιούνται για την κάθε Δράση συμπληρώνονται αθροιστικά από την έναρξη του Έργου έως την ημερομηνία της Έκθεσης αξιολόγησης.



ανακύκλωση
συσκευών α.ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



ΔΡΑΣΗ	ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ		ΤΑΞΙΔΙΑ		ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ		ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ		ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ		ΑΛΛΑ		Σύνολο ανά Δράση	
	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ	ΕΩΣ ΣΗΜΕΡΑ
A.1	53.500		1.450										54.950	
B.1	119.500		7.620		11.000		4.000				3.300		145.420	
B.2	86.500				15.000						2.400		103.900	
B.3	94.500		1.000										95.500	
B.4	119.500		5.000		4.000								128.500	
B.5	132.000		4.400		235.000		120.000		100.000		8.000		599.400	
B.6	130.000		2.870		29.500		5.000				3.000		170.370	
C.1	58.000												58.000	
C.2	62.000										5.000		67.000	
D.1	33.500												33.500	
D.2	4.000												4.000	
D.3	7.000				5.000								12.000	
D.4	5.000				3.000								8.000	
D.5	42.750		9.430										52.180	
D.6	31.750				37.000								68.750	
D.7	39.500		31.550		6.000						16.000		93.050	
D.8	27.250		6.510		6.000						20.300		60.060	
E.1	202.000		6.900		12.500						1.200		222.600	
E.2	12.000												12.000	
E.3	27.500												27.500	
E.4													0	
E.5											8.800		8.800	
Σύνολο ανά κατηγορία δαπάνης	1.287.750	0	76.730	0	364.000	0	129.000	0	100.000	0	68.000	0	2.025.480	
Overheads													135.925	
													Σύνολο	2.161.405

Πίνακας 5 Πίνακας Δαπανών όλων των Συνδικαιούχων



ανακύκλωση
συσκευών α.ε.



Ε.Ο.ΑΝ.
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ



Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο



Τεχνικό Μέρος

Δείκτες Προόδου

Στο Τεχνικό Μέρος του Εγχειριδίου Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας αξιολογούνται οι επιμέρους Δράσεις σύμφωνα με τους Δείκτες Προόδου που έχουν καθοριστεί στην υποβολή της πρότασης του Έργου Life REWEEE. Σύμφωνα με τους παρακάτω πίνακες, αξιολογείται η υλοποίηση των Δεικτών Προόδου και όπου απαιτείται, παρουσιάζονται σχόλια, προτάσεις, προτεινόμενες ενέργειες και διορθωτικά μέτρα, με σκοπό την βελτίωση της απόδοσης κάθε Δράσης χωριστά.

Δράση Α.1			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Παραγωγή έκθεσης με πλήρη καταγραφή πρωτοβουλιών και καλών πρακτικών στην ΕΕ-27 (Πρώτο μέρος της Επισκόπησης της υφιστάμενης κατάστασης)		
2	Παραγωγή έκθεσης με παρουσίαση των νομοθετικών διευκολύνσεων και εμποδίων σε επίπεδο Εθνικό και Ευρωπαϊκής Ένωσης (Δεύτερο μέρος της Επισκόπησης της υφιστάμενης κατάστασης)		
3	Παραγωγή έκθεσης με τα διαθέσιμα οικονομικά εργαλεία για την προώθηση της πρόληψης και προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση των ΑΗΗΕ (Τρίτο μέρος της Επισκόπησης της υφιστάμενης κατάστασης)		
4	Ολοκλήρωση της επισκόπησης της υφιστάμενης κατάστασης συνδυάζοντας τις τρεις προαναφερόμενες εκθέσεις σε μία ενιαία (6 μήνες μετά την έναρξη του Έργου)		

Πίνακας 6 Δείκτες Προόδου Δράσης Α.1

Δράση Β.1			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Ο αριθμός υφιστάμενων πρακτικών υπολογισμού της επαναχρησιμοποίησης σε επίπεδο ΕΕ		
2	Ο αριθμός των ενδιαφερόμενων φορέων / φορέων παροχής γνώμης		
3	Ο αριθμό των εφαρμογών του εργαλείου μεθοδολογίας.		
4	Η ανατροφοδότηση από τα ενδιαφερόμενα μέρη και τους χρήστες του εργαλείου και της μεθοδολογίας		
5	Το επίπεδο της συναίνεσης μεταξύ των ενδιαφερόμενων μερών ως προς την αποτελεσματικότητα και την πληρότητα της μεθοδολογίας.		
6	Αποστολή ερωτηματολογίων		
7	Διανομή σχεδίου της καταγραφής		
8	Έκδοση της καταγραφής		
9	Αποστολή του σχεδίου της συγκριτικής ανάλυσης		
10	Τελική έκδοση της συγκριτικής ανάλυσης		
11	Σχέδιο της μεθοδολογίας		
12	Αρχική λειτουργική έκδοση του εργαλείου		

Πίνακας 7 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.1

Δράση Β.2			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Αποστολή προσκλήσεων και αιτήσεων συμμετοχής στο Φόρουμ Διαβούλευσης		

2	Αριθμός συμμετεχόντων στο Φόρουμ Διαβούλευσης (τουλάχιστον 20 φορείς)		
3	Αριθμός συναντήσεων του Φόρουμ (τουλάχιστον 12 στη διάρκεια του έργου)		
4	Τα πρακτικά/αποφάσεις των 7 συναντήσεων της Ολομέλειας και των 5 θεματικών συναντήσεων του Φόρουμ Διαβούλευσης		

Πίνακας 8 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.2

Δράση Β.3			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Σύνταξη έκθεσης αποτύπωσης της υφιστάμενης κατάστασης στην Ελλάδα σε σχέση με την παραγωγή, πρόληψη και προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση των ΑΗΗΕ		
2	Σύνταξη έκθεσης για τον αντίκτυπο που έχει η βαθιά οικονομική κρίση της Ελλάδας στην παραγωγή, πρόληψη και προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση των ΑΗΗΕ		

Πίνακας 9 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.3

Δράση Β.4			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Ανάπτυξη αρχικών (draft) προδιαγραφών και τεχνικών απαιτήσεων για τη λειτουργία των Κέντρων Διαλογής και Ταξινόμησης		

2	Ανάπτυξη συνολικών προδιαγραφών διαχείρισης των ΑΗΗΕ για επαναχρησιμοποίησης		
3	Αξιολόγηση των εφαρμοζόμενων προδιαγραφών των Κέντρων Διαλογής και Ταξινόμησης		
4	Ολοκλήρωση των νομοθετικών διατάξεων υπό μορφή εγκυκλίου		

Πίνακας 10 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.4

Δράση Β.5			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Διαμόρφωση αρχικού διαχειριστικού σχεδίου, τεύχος προδιαγραφών για την ανάπτυξη και εγκατάσταση των ΚΔΤ, τεχνοοικονομική μελέτη λειτουργίας των ΚΔΤ		
2	Διεξαγωγή διαγωνισμών για την επιλογή των Δήμων που θα συμμετάσχουν στο πρόγραμμα και θα αναπτύξουν τα ΚΔΤ		
3	Διαμόρφωση τελικού διαχειριστικού σχεδίου		
4	Λήψη απαιτούμενων αδειοδοτήσεων των ΚΔΤ		
5	Έναρξη εργασιών διαμόρφωσης των δύο κέντρων διαλογής και ταξινόμησης		
6	Έναρξης λειτουργίας των δύο κέντρων διαλογής και ταξινόμησης έως 01/2018		
7	Διεξαγωγή 2 ενημερωτικών εκδηλώσεων για την ενημέρωση των δημοτών		
8	2 Ενδιάμεσες Εκθέσεις για τη λειτουργία κάθε ΚΔΤ και τα αποτελέσματα σχετικά με τα ΑΗΗΕ που οδηγήθηκαν από τα ΚΔΤ στις μονάδες – κέντρα προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ κατά τη διάρκεια λειτουργίας του (στοιχεία παραληφθέντων, ταξινόμησης ΑΗΗΕ, αποστολής σε μονάδες – κέντρα προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ και		

	μονάδες επεξεργασίας ΑΗΗΕ, στοιχεία για ΑΗΗΕ που τελικώς κρίθηκαν έτοιμα προς επαναχρησιμοποίηση, στοιχεία για ΑΗΗΕ που δόθηκαν για επαναχρησιμοποίηση, στοιχεία κατασκευαστικών μερών που δόθηκαν για επαναχρησιμοποίηση)		
9	2 Τελικές εκθέσεις για τη λειτουργία κάθε ΚΔΤ και τα αποτελέσματα σχετικά με τα ΑΗΗΕ που οδηγήθηκαν από τα ΚΔΤ στις μονάδες – κέντρα προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ στο τέλος λειτουργίας του στο πλαίσιο του έργου (στοιχεία παραληφθέντων, ταξινόμησης ΑΗΗΕ , αποστολής σε μονάδες – κέντρα προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ και μονάδες επεξεργασίας ΑΗΗΕ, στοιχεία για ΑΗΗΕ που τελικώς κρίθηκαν έτοιμα προς επαναχρησιμοποίηση, στοιχεία για ΑΗΗΕ που δόθηκαν για επαναχρησιμοποίηση, στοιχεία κατασκευαστικών μερών που δόθηκαν για επαναχρησιμοποίηση)		

Πίνακας 11 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.5

Δράση Β.6			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Αναλυτική καταγραφή των απαιτήσεων και σχεδίαση της συνεργατικής πλατφόρμας		
2	Υλοποίηση και πιλοτική εφαρμογή της πλατφόρμας με επιλεγμένους εθελοντές. Θα γίνει με την εθελοντική συνεργασία 20 επώνυμων προσωπικοτήτων του χώρου της Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων και θα δοθεί δημοσιότητα στα αποτελέσματα της πιλοτικής εφαρμογής		
3	Βελτίωση και τελική εφαρμογή της πλατφόρμας, υποστήριξη χρηστών. Μετά την χρήση της πλατφόρμας για διάστημα 3 μηνών θα καταγραφούν		

	τα προβλήματα δυσλειτουργίας και θα επανασχεδιασθεί όποιο τμήμα της Πλατφόρμας κριθεί ότι παρουσιάζει προβλήματα. Αυτή η διαδικασία θα επαναληφθεί και μετά από 6 ή και 9 μήνες από την έναρξη λειτουργίας της, ώστε να ελαχιστοποιηθούν ή μηδενισθούν όλα τα ενδεχόμενα προβλήματα		
4	Υλοποίηση 6 εκδηλώσεων με τίτλο «Μαθαίνω να ΕπισκευάζΩ», με συμμετοχή τουλάχιστον 50 ατόμων σε κάθε εκδήλωση		
5	Προβολή της κάθε εκδήλωση από τουλάχιστον 3 ΜΜΕ και επισκευή 40 μικροσυσκευών ανά εκδήλωση		

Πίνακας 12 Δείκτες Προόδου Δράσης Β.6

Δράση C.1			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Έγκαιρη προετοιμασία 4 Τελικών Εκθέσεων για τις Δράσεις της Ενότητας Β		
2	Ορισμός συγκεκριμένων δεικτών για την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του Έργου		
3	4 ετήσιες εκθέσεις αξιολόγησης, οι οποίες θα ποσοτικοποιούν τα επιτεύγματα του Έργου σε σχέση με το περιβαλλοντικό πρόβλημα που αυτό καλείται να επιλύσει		

Πίνακας 13 Δείκτες Προόδου Δράσης C.1

Δράση C.2			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	1 τελική έκθεση της κοινωνικής ΑΚΖ		
2	1 τελική έκθεση της περιβαλλοντικής ΑΚΖ		

Πίνακας 14 Δείκτες Προόδου Δράσης C.2

Δράση D.1			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Ανάπτυξη γραφιστικής ταυτότητας (λογότυπο, φόρμες επικοινωνίας, παρουσιάσεων κ.λπ.)		
2	Εκπόνηση ενός αναλυτικού Πλάνου Διάχυσης των Αποτελεσμάτων έως το τέλος του έκτου μήνα		
3	Δύο τροποποιήσεις του Πλάνου Διάχυσης των Αποτελεσμάτων (μία ένα χρόνο μετά την παραγωγή του και μία δύο χρόνια μετά την παραγωγή του		

Πίνακας 15 Δείκτες Προόδου Δράσης D.1

Δράση D.2			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Η ανάπτυξη και η λειτουργία της ιστοσελίδας έως το τέλος του πρώτου δίμηνου		
2	Βαθμός επισκεψιμότητας (αριθμός επισκέψεων –«χτυπημάτων» ανά έτος)		

Πίνακας 16 Δείκτες Προόδου Δράσης D.2

Δράση D.3			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Η Ελληνική και η Αγγλική έκδοση του 10σέλιδου εκλαϊκευμένου φυλλαδίου, σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή διαθέσιμη		

Πίνακας 17 Δείκτες Προόδου Δράσης D.3

Δράση D.4			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Τοποθέτηση των πινακίδων έξω από τα Κέντρα Διαλογής/Ταξινόμησης		
2	Τοποθέτηση των πόστερς στις εγκαταστάσεις των φορέων και στα Σημεία Συλλογής ΑΗΗΕ των συνεργαζόμενων Δήμων, αλλά και Δήμων όμορων σε αυτούς		

Πίνακας 18 Δείκτες Προόδου Δράσης D.4

Δράση D.5			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Ολοκλήρωση της επικοινωνίας με τα προγράμματα που αναφέρονται στη βάση δεδομένων		
2	Ανάπτυξη και διατήρηση σε ενεργή κατάσταση του δικτύου των έργων		

Πίνακας 19 Δείκτες Προόδου Δράσης D.5

Δράση D.6			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Τουλάχιστον 10 άρθρα στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο έως το τέλος του 12 ^{ου} μήνα		
2	Τουλάχιστον 10 άρθρα στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο έως το τέλος του 24 ^{ου} μήνα		
3	Τουλάχιστον 10 άρθρα στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο έως το τέλος του 36 ^{ου} μήνα		
4	Παραγωγή και διανομή ενός τρίπτυχου φυλλαδίου του έργου. Η διανομή θα λάβει χώρα σε όλη τη διάρκεια του έργου		
5	7 newsletters, τα οποία θα αποστέλλονται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη λίστα των επαφών του έργου και κάθε ενδιαφερόμενο		
6	1 video, το οποίο θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του έργου, σε μέσα κοινωνικής δικτύωσης, και θα τεθεί στη διάθεση των εκπροσώπων του Τύπου		

Πίνακας 20 Δείκτες Προόδου Δράσης D.6

Δράση D.7			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Αριθμός υποβαλλόμενων προς δημοσίευση εργασιών σε επιστημονικά περιοδικά (3 εργασίες)		
2	Αριθμός συμμετοχών σε συνέδρια (12 συνέδρια)		
3	Αριθμός συμμετοχών σε εκδηλώσεις (9 εκδηλώσεις)		

4	Αριθμός Σεμιναρίων σε χώρες με λιγότερο ανεπτυγμένα συστήματα προετοιμασίας προς επαναχρησιμοποίηση ΑΗΗΕ (2 Σεμινάρια)		
5	Αριθμός συναντήσεων της ομάδας εργασίας για τα ΑΗΗΕ του δικτύου RREUSE όπου συζητούνται, αξιολογούνται και διαχέονται τα αποτελέσματα του έργου (6 συναντήσεις εργασίας)		

Πίνακας 21 Δείκτες Προόδου Δράσης D.7

Δράση D.8			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Αριθμός εγγραφών για παρακολούθηση της Ημερίδας (150 άτομα)		

Πίνακας 22 Δείκτες Προόδου Δράσης D.8

Δράση E.1			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Σύσταση των διαχειριστικών οργάνων κατά την Εναρκτήρια Συνάντηση, η οποία θα πραγματοποιηθεί έως το τέλος του πρώτου μήνα		
2	Επίτευξη των αντικειμενικών σκοπών του Έργου σε σχέση με το προγραμματισμένο χρονοδιάγραμμα, τους διαθέσιμους πόρους, και πάντα σύμφωνα με τη λίστα των παραδοτέων και των ορόσημων		
3	Διοργάνωση 7 Συναντήσεων του Συμβουλίου Διοίκησης, εκ των οποίων θα παραδοθούν τα πρακτικά και τα προγράμματα τους		
4	Εκπόνηση 4 Εκθέσεων Προόδου		

Πίνακας 23 Δείκτες Προόδου Δράσης E.1

Δράση Ε.2			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Η ανάπτυξη Εγχειριδίου Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας έως το τέλος του πρώτου τριμήνου μετά την έναρξη του Έργου		
2	Συμπλήρωση των Πινάκων Δεικτών και ενσωμάτωσή τους στην 1η Έκθεση Προόδου που θα υποβληθεί στην ΕΕ		
3	Συγκέντρωση απαιτούμενων στοιχείων για την πλήρωση των δεικτών προόδου και την αξιολόγηση της πορείας του Έργου (κάθε έτος)		
4	Εκπόνηση Έκθεσης αξιολόγησης κάθε έτος (συνολικά θα παραχθούν τέσσερις (4) Εκθέσεις, η τελευταία εκ των οποίων θα ενσωματωθεί στην Τελική Έκθεση του Έργου)		
5	Συμπλήρωση των Τελικών Πινάκων Δεικτών και ενσωμάτωσή τους στην Τελική Έκθεση Προόδου που θα υποβληθεί στην ΕΕ		

Πίνακας 24 Δείκτες Προόδου Δράσης Ε.2

Δράση Ε.3			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Ανάπτυξη του Πλάνου Καταγραφής και Συγκέντρωσης των απαιτούμενων στοιχείων και σύνταξη σχετικού εγχειριδίου κατά το πρώτο τρίμηνο υλοποίησης του Έργου		
2	Ετήσια Έκθεση για το Αποτύπωμα του Άνθρακα του Έργου		

Πίνακας 25 Δείκτες Προόδου Δράσης Ε.3

Δράση Ε.4			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Η εμπρόθεσμη εκπόνηση αναλυτικού Πλάνου After LIFE+, στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα, σε έντυπη και ηλεκτρονική έκδοση		

Πίνακας 26 Δείκτες Προόδου Δράσης Ε.4

Δράση Ε.5			
α/α	Δείκτες Προόδου	Επιτεύχθηκε; (Ναι/Όχι)	Σχόλια
1	Ο Συντονιστής Δικαιούχος θα έχει στη διάθεση του ορκωτού λογιστή όλα τα απαραίτητα στοιχεία		
2	Η έγκαιρη σύνταξη της έκθεσης του ορκωτού και η έγκαιρη υποβολή της στην ΕΕ		

Πίνακας 27 Δείκτες Προόδου Δράσης Ε.5

Πίνακες Δεικτών

Η Ομάδα Διασφάλισης και Ελέγχου Ποιότητας συγκεντρώνει και αξιολογεί ετησίως τα απαιτούμενα στοιχεία για την παρακολούθηση των ποιοτικών και ποσοτικών δεικτών που ορίζονται στους Πίνακες Δεικτών της Ε.Ε. Οι Δείκτες έχουν καθοριστεί κατά την υποβολή της πρότασης του Έργου Life REWEEE (Project Specific Indicators). Η συνολική παρακολούθηση των Δεικτών αυτών εκτελείται ετησίως και καταγράφεται σε ξεχωριστό αρχείο “Project Specific Indicators_Monitoring”, καθώς επίσης και σε ειδική πλατφόρμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αξιολόγηση των προκαθορισμένων Δεικτών θα πραγματοποιηθεί και 3 χρόνια μετά τη λήξη του Έργου, στα ίδια αρχεία.

Οι Δείκτες που συνδέονται με Ορόσημα ή Παραδοτέα του Έργου, παρέχοντας ποσοτικά στοιχεία, παρακολουθούνται και καταγράφονται στην Έκθεση Αξιολόγησης της πορείας του Έργου. Συγκεκριμένα πρόκειται για τους εξής Δείκτες:

- Information and awareness
 - General public reached and/or made aware
 - Website – total
 - Website – reach
 - Flag – raising awareness
 - Other tools for reaching/raising awareness of the general public – total
- Capacity building
 - Networking and other professional training or education
Workshop (professionals, student), seminars (professionals), training events (professionals, laymen)

Παράρτημα Ι

LIFE ReWeee

Quality Assurance & Quality Control of the Project

	Beginning		Reference
Reporting period		till	
Beneficiary	NAME OF BENEFICIARY		

The evaluation of the consistency of the expenditure incurred during the implementation of the LIFE ReWeee project till the reference date, will be according to the approved budget in the proposal (Financial Form R2a - Costs per Beneficiary)

Instructions for completing the costs in the summary table:

- (a) The expenditure in the following table are the Total Costs incurred and not the Eligible Costs.
- (b) The expenditures do not include the Overheads, which are calculated in a percentage of 7% of the eligible costs. The result of this calculation is shown in a separate cell for all the expenditures completed by all Beneficiaries.
- (c) Fill in the expenditures incurred by your body / company from the beginning of the project implementation till the reference date.

ACTION	PERSONNEL	TRAVEL	EXTERNAL ASSISTANCE	EQUIPMENT	CONSUMABLES	OTHER	Total per Action
A.1							
B.1							
B.2							
B.3							
B.4							
B.5							
B.6							
C.1							
C.2							
D.1							

D.2							
D.3							
D.4							
D.5							
D.6							
D.7							
D.8							
E.1							
E.2							
E.3							
E.4							
E.5							
Total per cost category	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Overheads							
						Σύνολο	€ -

Πίνακας 28 QA-QC_Expenditures per Beneficiary

Παράρτημα II

<i>Budget breakdown cost category</i>	<i>Total cost</i>	<i>Costs from the beginning of the project till reference date</i>	<i>% of total cost</i>
1. Personnel	1.287.750 €	0 €	0%
2. Travel	76.730 €	0 €	0%
3. External assistance	364.000 €	0 €	0%
4. Durable goods			
Infrastructure	0 €		
Equipment	129.000 €	0 €	0%
Prototype	0 €		
5. Land	N/A		
6. Consumables	100.000 €	0 €	0%
7. Other cost	68.000 €	0 €	
8. Overheads	135.925 €	0 €	0%
Total	2.161.405 €	0,0 €	0%

Πίνακας 29 General Table